

重载麦克纳姆轮聚氨酯包胶_聚氨酯包胶轮_重载麦克纳姆轮

产品标题	重载麦克纳姆轮聚氨酯包胶
产品图片	
公司名称	麦轮聚氨酯制品(昆山)有限公司
公司地址	江苏省苏州市昆山市横长泾路555号蒲公英科创产业园C栋
官方网站	https://www.agv-mecanum.com
联系电话	199 4189 8659 (微信同号)

产品详情



重载麦克纳姆轮聚氨酯包胶概述

麦轮聚氨酯制品（昆山）有限公司专业生产麦克纳姆轮，麦克纳姆轮的移动原理其实很简单，在他的轮缘上分布着许多小滚子，所以轮子可以横向滑动。麦克纳姆轮的结构紧凑、运动灵活，当轮子绕着固定轴心进行运动时，各个小滚轮的包络线为圆柱，使麦克纳姆轮能够连续向前滚动。这四中轮子加以组合，使麦克纳姆轮实现全方位移动的功能。

重载麦克纳姆轮运动原理

麦轮聚氨酯生产的麦克纳姆轮全方位移动平台能实现前进、横向、斜向、旋转运动。麦轮聚氨酯生产的麦克纳姆轮是实现其功能的主要部件之一，每个麦克纳姆轮轮都有6~8个聚氨酯滚轮。整体加工成型，精度达到u级，辊轮外层采用进口聚氨酯材料，采用浇注工艺在钢或铁辊外覆一层聚氨酯弹性体而成，运行时使整体面接触滚动，承载能力更强，不易损伤地面，有耐磨、耐油、耐酸碱、耐臭氧、耐老化、耐低温、耐撕裂、耐冲击、高弹性、吸振力强，负载支撑容量大等性能，使其行走更平顺，运行噪音更低，运行抖动更小，行驶寿命更高。

麦轮聚氨酯制品是一家苏州集聚聚氨酯制品设计、研发、生产等一体的一站式厂家，主营：聚氨酯包胶轮、聚氨酯轮、高分子包胶轮、重载聚氨酯轮、堆垛机聚氨酯轮、智能物流驱

动包胶轮、AGV小车轮、麦克纳姆轮、汽车生产线包胶轮等聚氨酯产品，囊括汽车制造、智能物流仓储运输等多个行业。